

sistem informasi penjualan pada usaha dagang Lestari

FAIK FAJAR TRISTIYO

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : meamaye@yahoo.com

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA USAHA DAGANG LESTARI SEMARANG

Usaha Dagang Lestari Semarang memerlukan sistem yang dapat menyusun laporan penjualan barang. Biasanya penyusunan rencana bisnis dilakukan secara manual yakni diimplementasikan dalam bentuk pembukuan. Penyusunan laporan penjualan yang masih menggunakan sistem secara pembukuan membuatnya memerlukan waktu yang cukup lama baik dalam menyusun maupun menentukan laporan. Sistem informasi penjualan dan pembelian barang ini menggunakan metode penelitian deskriptif dengan jenis penelitian studi kasus pada perusahaan, dimana teknik pengumpulan data yang digunakan, antara lain yaitu observasi, wawancara, dan studi literatur. Untuk teknik analisis data menggunakan metode waterfall sedangkan model analisis menggunakan analisis terstruktur yaitu ERD (Entity Relationship Diagram) untuk menggambarkan model data dan DFD (Data Flow Diagram) dalam menggambarkan model fungsional.. Perangkat lunak pembangun sistem adalah Visual Basic 6.0 dengan database SQL Yog, dan laporannya menggunakan crystal report. Data yang diolah dalam sistem ini diantaranya adalah: data supplier, data pelanggan, data barang dan sebagainya.

Kata kunci : Sistem Informasi, Pejualan, ERD, DFD

Kata Kunci : Sistem Informasi Pejualan, ERD,DFD

sales information system of Lestari trade business

FAIK FAJAR TRISTIYO

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : meamaye@yahoo.com

ABSTRACT

INFORMATION SYSTEM IN BUSINESS SALE COMMERCIAL LESTARI SEMARANG

Trade business Lestari Semarang efforts require reporting system capable of organizing the sale of goods. Business plan of arrangement is usually done manually which is implemented in the form of bookkeeping. The compilation of sales reports are still using a double entry system makes it take longer good enough in compiling the report and determine. Sale and purchase of information systems products using descriptive research method with type research of case studies on enterprise, where data collection technique used, among others, that is observation, interview, and study literature. For data analysis technique use waterfall method, while the model analysis using structured analysis that is ERD (Entity Relationship Diagram) to illustrate data model and DFD (Data Flow Diagram) in illustrating functional model .. Software system developers is Visual Basic 6.0 with SQL database YOG, and the report USING crystal report. Data that is processed in this system among others: supplier data, customer data, data products and so on.

Keywords: Information Systems, SALES, ERD, DFD

Keyword : Sistem Informasi Pejualan, ERD,DFD